

DELTA PACK

POMPE A PISTON - SYSTEME



La Delta Pack est un kit complet incluant la pompe de relevage Si-10, destiné aux climatiseurs muraux jusqu'à 20 kW. Intégrant une technologie de piston spécifiquement conçue pour le relevage des condensats produits par les climatiseurs, la Si-10 est d'une grande fiabilité dans tout type d'environnement. Son fonctionnement reste silencieux, quel que soit le volume de condensats à relever.

AVANTAGES



• « Sauermann inside » : nouveau piston, technologie brevetée

- Débit élevé.
- Résistance dans tout type d'environnement. Peut relever les petites particules.
- Fiabilité démontrée.

• Silence

- Fonctionnement silencieux de la pompe: **23 dBA, testé en laboratoire.**
- La puissance du climatiseur et le volume des condensats à évacuer ne modifient pas le volume sonore de la pompe.
- Platine de fixation conçue pour **réduire les vibrations** transmises au mur ou au panneau.

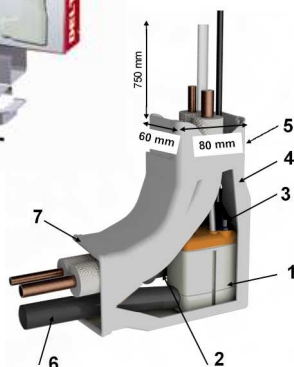
• Installation facile

- Platine montée **directement sur le mur** (sans gabarit, seulement 2 vis).
- **Insertion facile de la pompe:** pompe glissée sur la platine par l'avant.
- Coude monobloc.
- **Ensemble réversible**, pour un montage à droite ou à gauche du climatiseur.
- Large espace pour le passage de la tuyauterie cuivrée isolée (Ø max. recommandé : 5/8" - 3/8" isolé).
- **Prise électrique débrochable** pour faciliter la maintenance.

• Economies d'énergie

Grâce à un débit élevé, **temps de fonctionnement réduits** et consommation électrique limitée.

CONTENU DU KIT



1. Pompe à piston monobloc Si-10 avec détecteur à flotteur intégré
2. Platine de fixation antivibratoire réversible (platine en acier galvanisé + 3 plots en caoutchouc)
3. Câble débrochable de 1,5 m : 2 fils d'alimentation, 2 fils pour le contact de sécurité NF
4. Capot de pompe (coudé plat)
5. **750 mm de goulotte 80 x 60 mm**
6. Tuyau en caoutchouc de 500 mm (Øint. 15 mm)
7. Joint en caoutchouc pour raccordement au climatiseur
 - 3 colliers de fixation
 - Passage de plafond (recouvrant le trou dans le faux-plafond)
 - 4 vis + 4 chevilles + 2 rondelles

APPLICATIONS

Tout climatiseur mural jusqu'à 20 kW



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Débit maximal	20 l/h
Hauteur de refoulement max.	10 m (débit= 4l/h)
Pression maximale	14 m (débit = 0l/h)
Niveau sonore à 1m selon EN ISO 3744 (Mesure LNE, sur pompe en eau, hors application)	23 dBA
Niveau sonore en application à 1m: (Mesure effectuée dans le laboratoire acoustique Sauer mann, pompe en eau)	≤ 28 dBA
Alimentation électrique	230 V ~ 50/60 Hz - 14 W
Classe d'isolation	<input type="checkbox"/> (double isolation)
Niveaux de détection	ON: 18mm, OFF: 12mm, AL: 21mm
Contact de sécurité	NF 8 A résistif - 250 V
Protection thermique (surchauffe)	90°C (redémarrage automatique)
Cycle de fonctionnement	30%: 3s ON – 7s OFF
Protection	IP54
Norme de sécurité	CE
Directive RoHS	Conforme
Directive DEEE	Conforme
Dimensions coude	L 165 x W 165 x H 60 mm
Dimensions goutlotte	L 750 x W 80 x H 60 mm
Packaging Delta Pack	1.5 kg - L 770 x W 185 x H 70 mm
Masterpack	Boîtes de 10pcs (9 boîtes par palette) L 800 x W 380 x H 360 mm

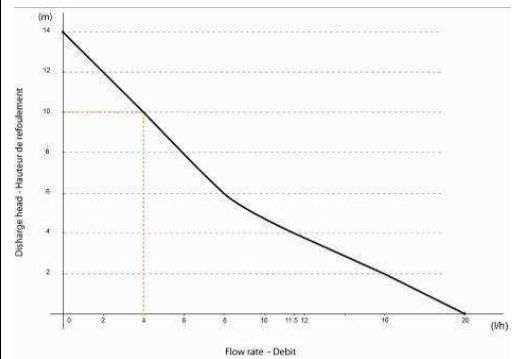
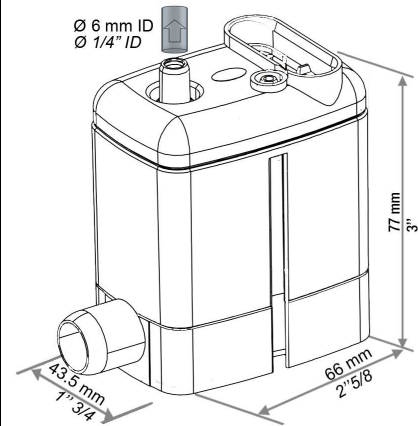
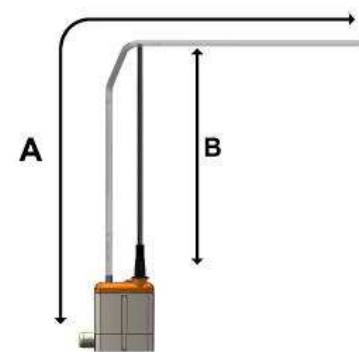


TABLEAU DES DÉBITS RÉELS (l/h)

	Hauteur de refoulement (B)	Longueur totale de tuyauterie (Ø int. 6 mm) (A)			
		5 m	10 m	20 m	30 m
	0 m	20	19	18	17
	2 m	16	15	14	13,5
	4 m	11,5	11	10,5	10
	6 m		8,5	7,5	6,5
	8 m		6	5	4
	10 m		4	3,5	2,5



ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



ACC 00105, ACC 00150, ACC 00151
Tube PVC transparent, Øint. 6mm
ACC 00105 : 5 m
ACC 00150 : 50 m
ACC 00151 : armé, 50 m



ACC 00205
6 raccords d'évacuation auto étanches Ø 6mm (1/4")



ACC 00214
5 raccords anti siphon